GOVERNO DO ESTADO DO TOCANTINS

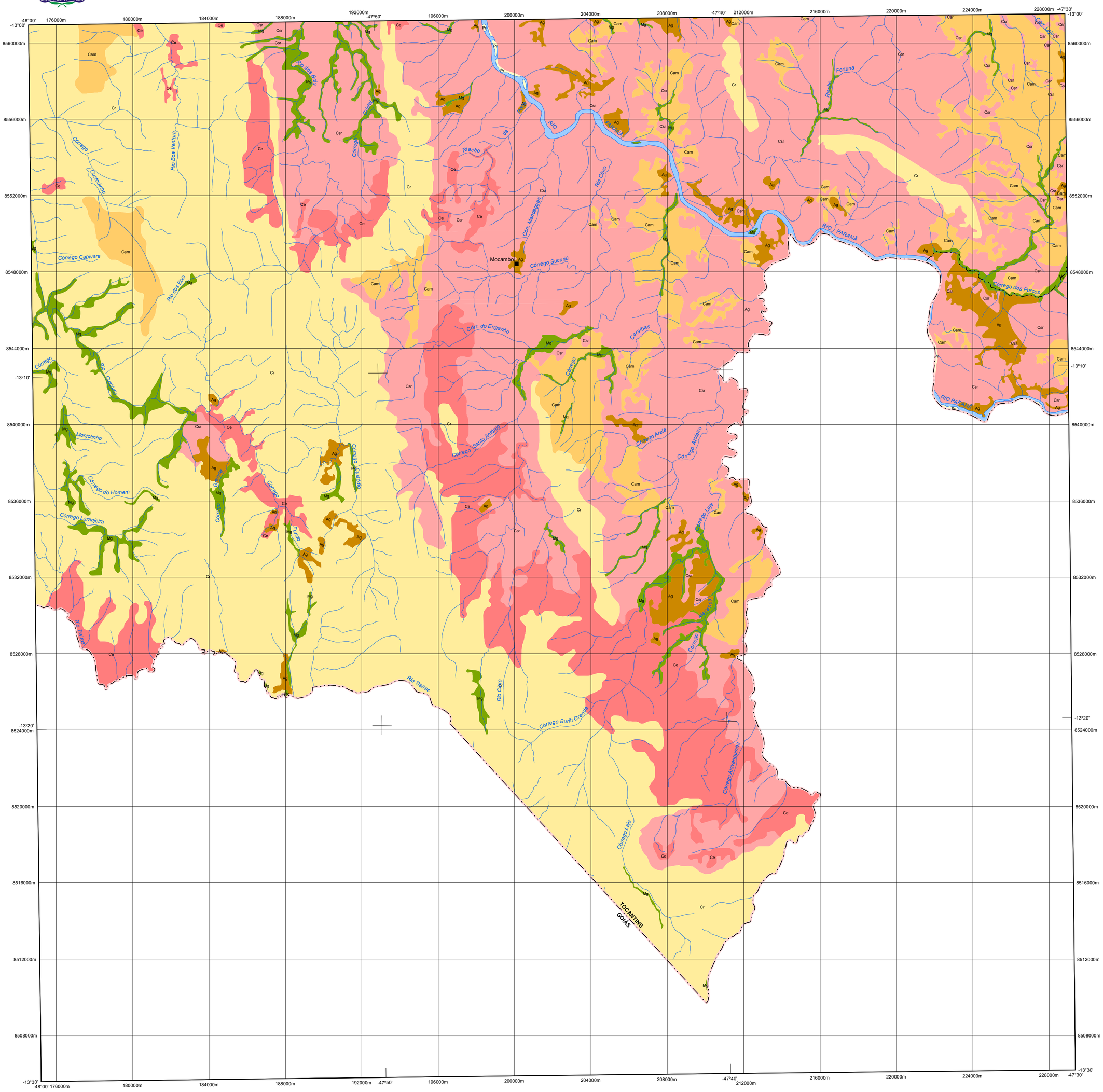
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO - SEPLAN

SÃO JOSÉ

MAPA DE COBERTURA E USO DA TERRA DO ANO DE 2000

FOLHA SD-23-V-C-I

MI-1991



AGRUPAMENTO		LEGENDA	
FORMAÇÕES FLORESTAIS	Floresta Ombrófila	Ds	Floresta Ombrófila Densa Submontana
		Da	Floresta Ombrófila Densa Aluvial
		As	Floresta Ombrófila Aberta Submontana
		Aa	Floresta Ombrófila Aberta Aluvial
	Floresta Estacional	Fs	Floresta Estacional Semidecidual Submontana
		Fa2	Floresta Estacional Semidecidual Aluvial
		Cs	Floresta Estacional Decidual Submontana
FORMAÇÕES SAVÂNICAS	Formações Florestais de Cerrado	Mg	Mata de Galeria/Mata Ciliar
		Ms	Mata Seca
		Ce	Cerradão
	Cerrado Sentido Restrito	Csr	Cerrado Sentido Restrito
		Pc	Parque de Cerrado
		Pa	Palmeiral
		Ve	Vereda
	Formações Campestres	Cam	Campo
		Cr	Campo Rupestre
PRAIA E DUNA		Pr	Praia e Duna
USO DA TERRA	Áreas Antrópicas não Agrícolas	Au	Área Urbanizada
		Am	Área de Mineração
		Ca	Capoeira
	Áreas Antrópicas Agrícolas	Ct	Cultura Temporária
		Cp	Cultura Permanente
		Ag	Agropecuária
		Re	Reflorestamento
CORPOS D'ÁGUA CONTINENTAL			Corpos D'Água Continental

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

1 - SISTEMA DE TRANSPORTE

Rodovia

- Pavimentada
- Em Obra
- Leito Natural

Prefixo de Rodovia: Estadual, Federal (550 / 550)

Ferrovia

2 - HIDROGRAFIA

Rios, Lagos, Lagoas e Represas

Rios e Córregos

3 - LIMITES

Limite Municipal

Limite Estadual

4 - LOCALIDADE

Sede Municipal

Localidade

OUTROS

Assentamento Rural - P.A.

Área Indígena

Unidade de Conservação

Projeto Agrícola

Distrito Industrial

Hidrelétrica

Reservatório de Abastecimento Urbano

ESCALA 1:100.000

0 1 2 4 6 8 Quilômetros

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM HORIZONTAL: SAD 69 - MINAS GERAIS

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM
EQUADOR E MERIDIANO 45° W. Gr.
ACRESCIDAS DE 10.000 km e 500 km,
RESPECTIVAMENTE

Executado por:

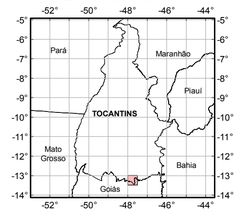
GEOAMBIENTE

NOTA TÉCNICA

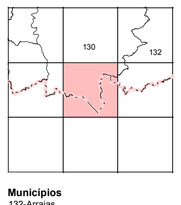
Mapeamento da cobertura e uso da terra obtido a partir de classificação digital, interpretação visual de imagens Landsat-5 e trabalho de campo. Foram utilizadas as imagens dos anos de 1990, 2000, 2005 e 2007, composição colorida 4R5G3B, com resolução espacial de 30 metros.
Obtidas de fontes secundárias informações sobre: áreas indígenas e unidades de conservação (Base de Dados Geográficos do Tocantins - SEPLAN, 2008); assentamentos rurais (INCRA, 2008); ferrovia (VALEC, 2008); hidrelétricas (ANEEL, 2008); hidrografia de margem simples (Base Cartográfica Digital Contínua do Tocantins - NATURATINS, 2004); limites municipais (Base Cartográfica Digital Contínua do Tocantins - NATURATINS, 2004); localidades (Base de Dados Geográficos da Malha Rodoviária do Estado do Tocantins - SEINF/DERTINS, 2007); mananciais para abastecimento público (SANEATINS, 2008); rodovias (Base de Dados Geográficos da Malha Rodoviária do Estado do Tocantins - SEINF/DERTINS, 2007); projetos agrícolas (SRHMA, 2008).
Este produto faz parte do Projeto de Desenvolvimento Regional Sustentável (PDRS), macrocomponente Consolidação do Sistema de Proteção Ambiental e Gestão Territorial, Estudo da Dinâmica da Cobertura e Uso da Terra do Tocantins.
Contrato de prestação de serviços especializados firmado entre a Secretaria do Planejamento e a consultora GEOAMBIENTE Sensoriamento Remoto Ltda., com interveniência da Secretaria da Infra-Estrutura (contrato nº00144/2007). O PDRS é executado com recursos do Tesouro Estadual e do Banco Interamericano para Reconstrução e Desenvolvimento (BIRD) - contrato de empréstimo n°7.208-BR.

Nesta carta, as rodovias de jurisdição municipal "Via Urbana, Vicinal, Acesso" - foram integradas à malha rodoviária estadual.

Situação da Folha no Estado do Tocantins



Situação da Folha nos Municípios



Municípios
132-Arraias
130-Paranã

Articulação da Folha

1939	1940	1941
1990	1991	1992

Banco Mundial